

Załącznik nr 2

Tabela II A
Nadleśnictwo Myślenice
Powierzchnia lasów HCVF za rok 2019

HCVF 1.1.1 -rezerваты [ha]	HCVF 1.1.2 -parki krajobrazowe [ha]	HCVF 1.2.a – ostoje [ha]	HCVF 2.1 – OchK [ha]	HCVF 3.1 - Ekosystemy rzadkie [ha]	HCFV 3.2 - zagrożone [ha]	HCVF 4.1 - wodochronne [ha]	HCFV 4.2 - glebochronne [ha]	HCVF 6.1 tożsamość kulturowa [ha]	HCVF 6.1 tożsamość kulturowa [szt.]
368,02	218,01	192,89	2774,63	0	13,21	10804,03	3489,64	74,54	3

Tabela II B ***
Nadleśnictwo Myślenice
Monitoring lasów HCVF za rok 2019

Katego ria HCVF	Leśnictwo	Adres leśny w kodzie*	Powierzchnia [ha]	Przesłanka do zakwalifikowania do danej kategorii jeśli są różne przyczyny np. w kategorii: 1.2 lub 2.1, 3.1, 3.2	Uwagi z przeprowadzonego monitoringu
1.1.1	03-15-1-02 Radziszów	272A	36,52	Rezerwat Skołczanka	Stwierdzono na murawach kserotermicznych ekspansję robinii akacjowej. Działania zmierzające do fizycznego ograniczenia rozwoju ekspansywnych domieszek prowadzi RDOŚ w Krakowie
	03-15-1-02 Radziszów	280 g,h,i,j	10,27	Rezerwat Cieszynianka	Stwierdzono pojedyncze wydzielanie się posuszu jaworowego i brzoźowego – prawdopodobnie wskutek suszy
	03-15-1-02 Radziszów	285b	24,21	Rezerwat Kozie Kąty	Stwierdzono pojedyncze wydzielanie się posuszu sosnowego- prawdopodobnie

					wskutek suszy
	03-15-1-06 Ukleina	138i	1,35	Rezerwat „Zamczysko nad Rabą	Nie stwierdzono zmian istotnych dla przedmiotu ich ochrony.
	03-15-1-04 Harbutowice	313 - 330	282,46	Rezerwat „Las Gościbia”	Nie stwierdzono zmian istotnych dla przedmiotu ich ochrony
	03-15-1-12 Sidzina	553 c	13,21	Rezerwat „Na Policy”	Nie stwierdzono zmian istotnych dla przedmiotu ich ochrony
1.1.2	03-15-1-02 Radziszów	272A, 273-277	218,01	Bielańsko-Tyniecki Park Krajobrazowy	Nie stwierdzono istotnych zmian - z zastrzeżeniem pkt 1.1.1
1.2	03-15-1-12 Sidzina	539 a,b,c,d, 540 b,c, 541a,b,d,f,g, 546 b, 549, 552, 553, 554	192,89	Strefa całorocznej ochrony ostoji, miejsc rozrodu i regularnego przebywania głuszca utworzona na podstawie decyzji Dyrektora RDOŚ w Krakowie z dnia 14 listopada 2016 r. znak: OP-I.6442.12.2016.PWi.3	W wyniku prowadzonego w roku 2019 na terenie Leśnictwa Sidzina całorocznego monitoringu drzewostanów o szczególnych walorach przyrodniczych, zaliczonych do kategorii HCVF oraz drzewostanów reprezentatywnych, stwierdzono wystąpienie w pierwszy kwartale roku bieżącego okiści śniegowej na niniejszym obszarze co nie stanowi istotnego zagrożenia dla formy ochrony na tym terenie. Stan tych drzewostanów nie uległ istotnemu pogorszeniu
	03-15-1-12 Sidzina	534-542, 545,546, 553, 554	329,92	PLB120006 „Pasma Policy”	Nie stwierdzono zmian istotnych dla przedmiotu ich ochrony
	03-15-1-12 Sidzina	553 c	13,21	PLH120012 „Na Policy”	Nie stwierdzono zmian istotnych dla przedmiotu ich ochrony

	03-15-1-02 Radziszów	272A	36,52	PLH120065 Dębnicko-Tyniecki Obszar Łąkowy	Nie stwierdzono istotnych zmian - z zastrzeżeniem pkt 1.1.1
	03-15-1-02 Radziszów	275 f,g	5,29	PLH120079 „Skawiński Obszar Łąkowy”	Nie stwierdzono zmian istotnych dla przedmiotu ich ochrony
2.1	03-15-1-12 Sidzina	523-572	2774,63	Południowomałopolski OCHK	Nie stwierdzono zmian istotnych dla przedmiotu ich ochrony
	03-15-1-11 Toporzysko	478-484, 486-488, 490-506, 517-522		j.w	nie stwierdzono zmian za wyjątkiem domieszek jesionowych, które od dłuższego czasu wykazują oznaki zamierania
	03-15-1-10 Bystrzak	439-440, 454-473		j.w	Nie stwierdzono zmian istotnych dla przedmiotu ich ochrony.
	03-15-1-09 Łętownia	259-272		j.w	W okresie zimowym 2018/2019 wystąpiły śniegołomy- usunięte w ramach cięć przygodnych, powstałe luki odnowiono sztucznie lub pozostawiono do odnowienia naturalnego – bez istotnego wpływu na walory przyrod.
	03-15-1-07 Węglówka	223-225, 228		j.w.	Nie stwierdzono zmian istotnych dla przedmiotu ich ochrony
3.1	brak				
3.2	03-15-1-12 Sidzina	553 c	13,21	Górskie bory świerkowe (Piceion abietis -kod 9410) w obszarze Natura 2000 „Na Policy”	Nie stwierdzono zmian istotnych dla przedmiotu ich ochrony

4.1	03-15-1-01 Gdów	1-23, 25-40, 72-81, 84-89	1128,73	wielofunkcyjne lasy wodochronne	Nie stwierdzono zmian istotnych dla przedmiotu ich ochrony.
	03-15-1-02 Radziszów	26-32, 34-36, 41-46, 273-304	1114,96	j.w.	Nie stwierdzono zmian istotnych dla przedmiotu ich ochrony
	03-15-1-03 Kornatka	82-83, 90-129	1130,87	j.w.	Nie stwierdzono zmian istotnych dla przedmiotu ich ochrony.
	03-15-1-04 Harbutowice	47-49A, 50-71, 305-312	766,68	j.w.	Nie stwierdzono zmian istotnych dla przedmiotu ochrony
	03-15-1-05 Lipnik	177-204	893,68	j.w.	Nie stwierdzono zmian istotnych dla przedmiotu ich ochrony.
	03-15-1-06 Ukleina	130-165, 205-206	958,99	j.w.	Nie stwierdzono zmian istotnych dla przedmiotu ich ochrony.
	03-15-1-07 Węglówka	207-228	702,15	j.w.	Nie stwierdzono zmian istotnych dla przedmiotu ich ochrony
	03-15-1-08 Tokarnia	166-176, 229-251, 255-258	717,33	j.w.	Nie stwierdzono zmian istotnych dla przedmiotu ich ochrony.
	03-15-1-09 Łętownia	242-254, 259-272	691,96	j.w.	oddz.267-wystąpiły zimą 2018/2019 śniegołomy-wykonano cięcia przygodne i uporządkowano stan sanitarny drzewostanów -bez istotnego wpływu na ich walory przyrodnicze
	03-15-1-10 Bystrzak	438-440, 448-473	656,8	j.w.	Nie stwierdzono zmian istotnych dla przedmiotu ich ochrony.
	03-15-1-11 Toporzysko	474-522	978,08	j.w.	Nie stwierdzono istotnych zmian za wyjątkiem utrzymującego się od dłuższego czasu zamierania jesiona pospolitego wskutek niekorzystnych warunków pogodowych i(susza) oraz rozwoju szkodliwych owadów i

					grzybów.
	03-15-1-12 Sidzina	523-572	1063,8	j.w.	Nie stwierdzono zmian istotnych dla przedmiotu ich ochrony
		RAZEM	10804,03		
4.2	03-15-1-05 Lipnik	177-179, 182-188, 198-204	551,21	wielofunkcyjne lasy glebochronne	Nie stwierdzono zmian istotnych dla przedmiotu ich ochrony.
	03-15-1-06 Ukleina	135d, 136-137, 138a-h, 139-157, 159-165, 205-206,	803,39	j.w	Nie stwierdzono zmian istotnych dla przedmiotu ich ochrony.
	03-15-1-07 Węglówka	207-208, 222-228	222,15	j.w	Nie stwierdzono zmian istotnych dla przedmiotu ochrony
	03-15-1-08 Tokarnia	167-176, 229-241, 255-258	694,74	j.w	Nie stwierdzono zmian istotnych dla przedmiotu ich ochrony.
	03-15-1-09 Łętownia	242-254, 267	380,91	j.w	oddz.267- zimą 2018/2019 wystąpiły tu śniegołomy-wykonano cięcia przygodne i uporządkowano stan sanitarny drzewostanów - bez istotnego wpływu na ich walory przyrodnicze
	03-15-1-12 Sidzina	523-559	837,24	j.w	Nie stwierdzono zmian istotnych dla przedmiotu ich ochrony
		RAZEM	3489,64	j.w	
6.1	03-15-1-01 Gdów	20-22	72,34	lasy istotne dla tożsamości kulturowej lokalnych społeczności - „Czarny Las”	Nie stwierdzono zmian istotnych dla przedmiotu ich ochrony.

	03-15-1-01 Gdów	23f		<i>lasy istotne dla tożsamości kulturowej lokalnych społeczności - „Kamieniec Gorzków”</i>	<i>Nie stwierdzono zmian istotnych dla przedmiotu ich ochrony.</i>
	03-15-1-01 Gdów	13b	0,2	<i>lasy istotne dla tożsamości kulturowej lokalnych społeczności - „Grobowiec von Lipowskich”</i>	<i>Nie stwierdzono zmian istotnych dla przedmiotu ich ochrony.</i>

Tabela III C

Lasy HCVF – podział na kategorie

Kategoria HCVF	Komponent	Definicja	Wskazujemy powierzchnię na gruntach Nadleśnictwa
----------------	-----------	-----------	--

1. Tereny leśne mające globalne, regionalne lub narodowe znaczenie pod względem koncentracji różnorodnych wartości biologicznych (np. endemizm, gatunki zagrożone wyginięciem, rzadkie, refugia)	1.1. Obszary chronione w tym:		
	1.1.1 Rezerваты przyrody	Fragment lasu specjalnie przeznaczony do ochrony walorów przyrodniczych bez kompromisu z potrzebami gospodarki (jeśli wykonujemy zabiegi to w ramach ochrony czynnej)	Powierzchnia wszystkich rezerwatów przyrody na terenie Nadleśnictwa. - 368,02 ha
	1.1.2 Obszary chronione w parkach krajobrazowych	Fragment lasu specjalnie przeznaczony do ochrony walorów przyrodniczych – występuje kompromis między ochroną, a gospodarką (wynika z art. 16.1. ust o ochr. przyrody)	Powierzchnia LP we wszystkich parkach krajobrazowych - 218,01 ha
	1.2. Ostoje zagrożonych i ginących gatunków	Fragment lasu znaczący dla zachowania krajowych lub regionalnych populacji gatunków ujętych na krajowej „Czerwonej Liście” lub gatunków "znaczenia europejskiego" roślin uwzględnionych na liście polskich HCWF, (zał. II lub IV „Dyrektywy Siedliskowej, zał. I „Dyrektywy Ptasiej”). <u>Obszary Natura 2000, strefy ochronne wokół stanowisk zwierząt.</u>	a. Strefy ochrony wokół gniazd (powierzchnia ochrony całorocznej i okresowej – razem) – 192,63 ha b. Powierzchnie obszarów Natura 2000 ptasich i siedliskowych (ponieważ są wyznaczone dla ochrony konkretnych przedmiotów ochrony z zał. II lub IV „Dyrektywy Siedliskowej, zał. I Dyrektywy Ptasiej) – 384,92 ha Razem – 577,55 ha

	1.2 punkty		
2. Tereny leśne posiadające globalnie, regionalnie lub narodowe znaczenie krajobrazowe stanowiące miejsce występowania jednej lub kilku populacji rodzimych gatunków w naturalnym zagęszczeniu i liczebności	2.1. Kompleksy leśne odgrywające znaczącą w krajobrazie, w skali krajowej, makroregionalnej lub globalnej	Kompleks leśny o powierzchni <u>co najmniej 10 tys. ha</u> , desygnowany jako Międzynarodowa Ostoja Ptaków ze względu na gatunki ptaków krajobrazu leśnego, jako Międzynarodowa Ostoja Roślin ze względu na florę leśną lub jako potencjalny obszar o Znaczeniu Wspólnotowym ze względu na zwierzęta typowe dla krajobrazu leśnego (np. niedźwiedź, wilk, ryś, żubr).	Suma powierzchni obszarów na gruntach Nadleśnictwa <u>(tylko niżej wymienione)</u> : Południowomałopolski OCHK – 2774,63 ha,
3. Lasy zawierające rzadkie, zagrożone lub ginące ekosystemy	3.1. Ekosystemy skrajnie rzadkie i ginące,	Ekosystemy skrajnie rzadkie i ginące ujęte w załączniku I Dyrektywy Siedliskowej: buczyny storczykowe, świetliste dąbrowy, jaworowe lasy zboczowe, bory i brzeziny bagienne, lasy łęgowe-91E0, (siedliska z *) również rzadkie zbiorowiska nieleśne np.: torfowiska alkaliczne, roślinność na kamieńcach potoków górskich, murawy ze stanowiskami storczyków, murawy bliźniczkowe, górskie łąki użytkowane ekstensywnie. Lasy jaworowe, buczyny storczykowe powinny być wyłączone z użytkowania.	Powierzchnia wymienionych siedlisk priorytetowych <u>w obszarach Natura 2000</u> – 13,21 ha

	3.2. Ekosystemy rzadkie i zagrożone w skali Europy	Ekosystemy ujęte w załączniku I Dyrektywy Siedliskowej, lecz w Polsce pospolitsze i występujące wielkoobszarowo, stanowiące ważne obszary gospodarki leśnej - grądy, buczyny, łągi -91F0, górskie bory świerkowe	Powierzchnia siedlisk o znaczeniu dla wspólnoty inne niż priorytetowe <u>tylko na obszarach Natura 2000</u> - 371,73 ha (pozostałe powierzchnie w sieci Natura 2000 tj. bez ww. 13,21 ha)
4. Lasy spełniające funkcje w sytuacjach krytycznych (np. ochrona przeciwpowodziowa, powstrzymanie erozji).	4.1. Lasy wodochronne	Lasy: a) u źródeł rzek i potoków, b) wzdłuż rzek, potoków, kanałów, jezior i innych zbiorników wodnych, uznanych za żeglowne i spławne, a także nie uznanych za żeglowne i spławne, wyodrębniane w zależności od ich położenia i charakteru, przy uwzględnieniu, że obejmują lasy położone na terenach zalewowych podczas średniej wysokości wody, wokół zbiorników wodnych lasy położone między brzegiem danego zbiornika a najbliższą linią naturalną w terenie okalającą zbiornik, c) na obszarach ochronnych zbiorników wód podziemnych oraz w granicach stref ochronnych ujęć i źródeł wody, wyznaczonych zgodnie z przepisami prawa	Pow. lasów wodochronnych z PUL <u>(wykazujemy całą powierzchnię nawet jeśli się nakładają z wodochronnymi)</u> - 10 804,03 ha

		wodnego, d)na siedliskach wilgotnych i bagiennych. (wg Rozporządzenia Ministra Ochrony Środowiska Zasobów Naturalnych i Leśnictwa z 25.08.1995 roku w sprawie szczegółowych zasad i trybu uznawania lasów za ochronne oraz szczegółowych zasad prowadzenia w nich gospodarki leśnej czyli wg planu urządzenia lasu).	
	4.2. Lasy glebochronne	Lasy: a)na wydmach śródlądowych, obejmujących obszary piasków wydmyowych wykazujących, po odsłonięciu, skłonność do przemieszczania się, oraz na terenach bezpośrednio do nich przylegających, b)na terenach podatnych na usuwiska lub na terenach o rzeźbie schodkowej z pęknięciami prostopadłymi do linii spadu - przy stokach o przeważającym nachyleniu ponad 20°, c)na stromych zboczach jarów, wąwozów i wzgórz o przeważającym nachyleniu ponad 20° przy glebach luźnych i ponad 35° przy glebach zwięzłych, przy czym granica lasu ochronnego powinna przebiegać stromych odległości 30-50 metrów od krawędzi	Pow. lasów glebochronnych z PUL <u>(wykazujemy całą powierzchnię nawet jeśli się nakładają z wodochronnymi)</u> – 3489,64 ha

		zbocza,(wg Rozporządzenia Ministra Ochrony Środowiska Zasobów Naturalnych i Leśnictwa z 25.08.1995 roku w sprawie szczegółowych zasad i trybu uznawania lasów za ochronne oraz szczegółowych zasad prowadzenia w nich gospodarki leśnej czyli wg planu urządzenia lasu).	
6. Lasy o szczególnym znaczeniu dla tradycyjnej tożsamości kulturowej (tereny ważne kulturowo, przyrodniczo, ekonomicznie lub religijnie dla społeczności lokalnych).	6.1 Lasy kluczowe dla tożsamości kulturowej lokalnych społeczności	Kategoria ustalana lokalnie na podstawie odrębnych procedur w ramach procesu certyfikacji (np. w miejscach kultu religijnego)	<u>Pozostawiamy obiekty powierzchniowe i punktowe.</u> -74,54 ha